



Håndbok for Computer Setup-verktøyet (F10)

HP Compaq Business Desktop dx2000
Microtower

Dokumentets delenummer: 359500-091

Februar 2004

Denne håndboken gir anvisninger om hvordan du bruker Computer Setup. Dette verktøyet brukes til å omkonfigurere og modifisere datamaskinens standardinnstillinger når du har installert ny maskinvare, og for vedlikeholdsformål.

© Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.
Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel.

Microsoft, MS-DOS, Windows og Windows NT er varemerker som tilhører Microsoft Corporation i USA og andre land.

Intel, Pentium, Intel Inside og Celeron er varemerker som tilhører Intel Corporation i USA og andre land.

Adobe, Acrobat og Acrobat Reader er varemerker eller registrerte varemerker for Adobe Systems Incorporated.

Den eneste garantien for HP-produkter og -tjenester er fremsatt i de uttrykte garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Intet i dette dokumentet må oppfattes som om det innebærer en tilleggsgaranti. HP skal ikke være ansvarlig for tekniske feil eller redigeringsfeil eller utelatelser i dette dokumentet.

Dette dokumentet inneholder rettighetsbeskyttet informasjon som er beskyttet av copyright. Uten skriftlig tillatelse fra Hewlett-Packard Company er det ulovlig å kopiere, reproducere eller oversette denne håndboken til et annet språk.



ADVARSEL: Tekst som er markert på denne måten, angir at hvis anvisningene ikke blir fulgt, kan det føre til personskade eller livsfare.



FORSIKTIG! Tekst som er markert på denne måten, angir at hvis anvisningene ikke blir fulgt, kan det føre til skade på utstyr eller tap av data.

Håndbok for Computer Setup-verktøyet (F10)

HP Compaq Business Desktop dx2000 Microtower

Første utgave (februar 2004)

Dokumentets delenummer: 359500-091

Innhold

Computer Setup-verktøyet (F10)

Computer Setup-verktøy (F10)	1
Bruke Computer Setup-verktøy (F10)	1
System Information	3
Standard CMOS Setup	4
Power Management Setup	6
Peripheral Setup	7
Hardware Monitor	9
Password Option	10
Load Default Settings	10
Save Settings and Exit	10
Exit Without Savings	10

Computer Setup-verktøyet (F10)

Computer Setup-verktøy (F10)

Bruk Computer Setup-verktøyet (F10) til å gjøre følgende:

- Endre standard fabrikkinnstillinger.
- Fastsette systemets dato og klokkeslett.
- Fastsette, se på, endre eller kontrollere systemkonfigurasjonen, inkludert innstillinger for prosessor, grafikk, minne, lyd, lagring, kommunikasjon og innenheter.
- Endre oppstartsrekkefølgen for oppstartbare enheter som harddisker, diskettstasjoner og optiske stasjoner.
- Konfigurere oppstartsrekkefølgen for IDE-harddiskkontrollere.
- Aktivere forespørsel om oppstartspassord under omstart av systemet (varmstart) i tillegg til ved oppstart.
- Opprette et konfigurasjonspassord som styrer tilgangen til Computer Setup-verktøyet (F10) og innstillingene beskrevet i dette avsnittet.

Bruke Computer Setup-verktøy (F10)

Computer Setup kan bare startes når datamaskinen slås på eller systemet startes på nytt. Slik får du tilgang til menyen for hjelpeprogrammene i Computer Setup:

1. Slå på maskinen eller start den på nytt. Hvis du er i Windows, klikker du på Start > Avslutt > Starte maskinen på nytt.
2. Når datamaskinen begynner å starte opp, trykker du F10-tasten.



Hvis du ikke kommer inn i Computer Setup mens datamaskinen starter opp, må du starte maskinen på nytt for å få tilgang til verktøyet.

3. Det kommer frem ti menyvalg i menyen for Computer Setup-verktøy.
4. Bruk piltastene (venstre og høyre) til å velge det passende menyvalget. Bruk piltastene (venstre og høyre) til å velge det alternativet du ønsker, deretter trykker du på Enter-tasten. For å returnere til Computer Setup-verktøymenyen, trykker du Esc-tasten.
5. For å bruke og lagre endringene, velger du Save Settings and Exit (Lagre innstillinger og avslutt).
 - ☐ Hvis du har gjort endringer du ikke ønsker å ta i bruk, velger du Exit Without Saving (Avslutt uten å lagre).
 - ☐ Hvis du vil gjenopprette fabrikkinnstillingene, velger du Load Default Settings (Last inn standardinnstillinger). Dette alternativet gjenoppretter de opprinnelige systemstandardene.



FORSIKTIG! Du må IKKE slå AV datamaskinen mens ROM lagrer endringene du har gjort i F10 Computer Setup, fordi CMOS kan bli skadet. Det er trygt på slå av strømmen til datamaskinen etter at du har lukket skjermbildet F10 Setup.

Computer Setup

Overskrift	Alternativ	Beskrivelse
System Information	Ingen	Oppføringer: <ul style="list-style-type: none"> • Produktnavn • Chipset Type • MAC-adresse • BIOS Version • BIOS Release Date
	CPU/Memory Information	<ul style="list-style-type: none"> • CPU type • CPU speed • FSB speed • CPU ID • L1 and L2 Cache Size • Ratio Status • DDR Frequency • Memory DIMM1 • Memory DIMM2 • Memory DIMM3 • Memory DIMM4 • Available System Memory • Legacy VGA Memory
	DMI Information	<ul style="list-style-type: none"> • Chassis Serial Number • Asset Tag Number • UUID



Støtte for Computer Setup-alternativene kan variere avhengig av hvilket utstyr som er med i maskinkonfigurasjonen din.

Computer Setup (Fortsetter)

Overskrift	Alternativ	Beskrivelse
Standard CMOS Setup	System Time (hh/mm/ss)	Stiller inn systemklokken (24-timersformat).
	System Date (mm/dd/yyyy)	Stiller inn systemets dato.
	Floppy Drive A	Beregner diskettstasjonens størrelse og kapasitet.
	Primary IDE Master	Registrerer automatisk hvilken harddisk som er den primære masterstasjonen.
	Primary IDE Slave	Registrerer automatisk hvilken harddisk som er den primære slavestasjonen.
	Secondary IDE Master	Registrerer automatisk hvilken harddisk som er den sekundære masterstasjonen.
	Secondary IDE Slave	Registrerer automatisk hvilken harddisk som er den sekundære slavestasjonen.
Advanced CMOS Setup	Boot Device Priority	Angir oppstartsrekkefølgen for alle enheter.
	Prøv andre oppstartsinnetninger	Sett dette alternativet på JA for å instruere BIOS om å starte fra andre oppstartbare enheter som ikke er angitt under "Boot Device Priority."



Støtte for Computer Setup-alternativene kan variere avhengig av hvilket utstyr som er med i maskinkonfigurasjonen din.

Computer Setup (Fortsetter)

Overskrift	Alternativ	Beskrivelse
Advanced CMOS Setup (fortsetter)	Post Delay Time (in seconds)	Bestemmer hvor lang tid det skal gå før Setup Utility-ledeteksten (F10=Setup) vises når datamaskinen starter opp. <ul style="list-style-type: none"> • Ingen: POST Delay Time disable (standard) • 5: POST Delay 5 seconds • 15: POST Delay 15 seconds • 25: POST Delay 25 seconds • 35: POST Delay 35 seconds
	System Keyboard	Registrerer om det finnes et tastatur når datamaskinen starter opp. Absent: keyboard not detected (Standard) Present: keyboard detected
	APIC ACPI SCI IRQ	Aktiverer eller deaktiverer de interne I/U APIC- og Multiprocessor-tabellene. (Hvis du deaktiverer APIC ACPI SCI IRQ, må du kanskje installere operativsystemet på nytt.) <ul style="list-style-type: none"> • Enable: IRQ 20-23 (standard) • Disable: IRQ 09-11
	Hyper-Threading Technology	Aktiverer eller deaktiverer Intel Hyper-Threading Technology. (Dette valget kan bare velges med Intel HTT CPU-tillegget) <ul style="list-style-type: none"> • Enable: Intel HTT function enable (BIOS automatisk registrering) • Disable: Intel HTT function disable (BIOS automatisk registrering)



Støtte for Computer Setup-alternativene kan variere avhengig av hvilket utstyr som er med i maskinkonfigurasjonen din.

Computer Setup (Fortsetter)

Overskrift	Alternativ	Beskrivelse
Advanced CMOS Setup (fortsetter)	Internal Graphic Mode Select	Velger minnestørrelsen for intern grafikkadappter. <ul style="list-style-type: none"> • Disabled: Internal Graphic Mode Select disabled. • 1 MB: Share 1 MB • 4 MB: Share 4 MB • 8 MB: Share 8 MB (standard) • 16 MB: Share 16 MB • 32 MB: Share 32 MB
	Boot Device Priority	Angir rekkefølgen for prioritet av oppstartsenhet.
Power Management Setup	ACPI Standby State	Stiller inn ACPI-standbytilstanden når systemet settes i ACPI Standby-modus. <ul style="list-style-type: none"> • S1/PSOS: Power on Suspend • S3/STR: Suspend to RAM (standard)
	Restore on AC/Power Loss	Angir systemstatusen etter strømtap. <ul style="list-style-type: none"> • Power Off: System always Powers Off (standard) • Power On: System always Powers On • Last State: Systemet settes tilbake til siste tilstand før strømtap
	Resume On Ring	Stiller inn "Resume On Ring from soft" (Gjenoppta på ring fra programvare). <ul style="list-style-type: none"> • Disable: Ring Resume deaktivert (standard) • Enable: Ring Resume aktivert



Støtte for Computer Setup-alternativene kan variere avhengig av hvilket utstyr som er med i maskinkonfigurasjonen din.

Computer Setup (Fortsetter)


Overskrift	Alternativ	Beskrivelse
Power Management Oppsett (fortsetter)	Resume On PME	<p>Stiller inn "Resume On PME from soft" (Fortsett på PME fra programvare).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disable: PME Resume deaktivert • Enable: PME Resume aktivert (standard)
Peripheral Setup	OnBoard LAN	<p>Slår på eller av OnBoard LAN.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disable: OnBoard LAN deaktivert • Enable: OnBoard LAN aktivert (standard)
	OnBoard LAN Chip Boot ROM	<p>Aktiverer eller deaktiverer OnBoard LAN Chip Boot ROM.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disable: OnBoard LAN Chip Boot ROM deaktivert • Enable: OnBoard LAN Chip Boot ROM aktivert (standard)
	Init. Graphics Adapter Priority	<p>Stiller inn opprinnelig prioritet for grafikkadapteren</p> <ul style="list-style-type: none"> • NR146 GV • PCI/Int-VGA (standard) • Int-VGA/PCI
	USB Controller	<p>Slår på eller av USB-kontrolleren.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disable: USB-kontroller deaktivert • Enable: USB-kontroller aktivert (standard)



Støtte for Computer Setup-alternativene kan variere avhengig av hvilket utstyr som er med i maskinkonfigurasjonen din.

Computer Setup (Fortsetter)

Overskrift	Alternativ	Beskrivelse
Peripheral Setup (fortsetter)	USB 1.1 Device Legacy Support	Angir støtte for eldre USB 1.1-enheter under DOS-modus. <ul style="list-style-type: none">• Disable: USB 1.1 Device Legacy Support deaktivert• No Mice: Mus blir ikke støttet• All Device: Alle enheter blir støttet
	OnBoard Serial Port	Angir innstillingene for innebygd seriell port A <ul style="list-style-type: none">• Auto (standard)• Disable• 3F8/COM1• 2F8/COM2• 3E8/COM3• 2E8/COM4
	OnBoard Parallel Port	Angir innstillingene for innebygd parallell port <ul style="list-style-type: none">• Auto (standard)• Disable• 378• 278
	Parallel Port Mode	Lar deg angi modusen for parallellport. <ul style="list-style-type: none">• SPP (Bi-Dir)• SPP and EPP-1.9• ECP• ECP and EPP-1.9 (standard)

 Støtte for Computer Setup-alternativene kan variere avhengig av hvilket utstyr som er med i maskinkonfigurasjonen din.


Computer Setup (Fortsetter)

Overskrift	Alternativ	Beskrivelse
Hardware Monitor	CPU Ratio Selection	Tillater deg å sette opp CPU-ens multiplikatorforhold for ulåste Intel Pentium 4- og Celeron-prosessorer.
	CPU Warning Temperature	Varsler når CPU-temperaturen er over 85 °C.
	CPU Shutdown Temperature	Systemet avsluttes når CPU-temperaturen er over 90 °C.
	System Warning Temperature	Varsler når systemtemperaturen er over 60 °C.
	System Shutdown Temperature	Systemet avsluttes når systemtemperaturen er over 65 °C.
	CPU Temperature	Registrerer nåværende CPU-temperatur
	System Temperature	Registrerer nåværende systemtemperatur
	CPU FAN Speed	Registrerer hastigheten på CPU-viften
	Chassis FAN Speed	Registrerer hastigheten på chassis-viften
	CPU VID	Registrerer gjeldende CPU-spenning
	Vccp	Registrerer gjeldende Vccp-spenning
	+1,5 V	Oppdager gjeldende ATX-strøm +1,5 V
	+2,5 V	Registrerer gjeldende ATX-strøm +2,5 V
	+2,5 V	Registrerer gjeldende ATX-strøm +3,3 V
	+5,0 V	Registrerer gjeldende ATX-strøm +5,0 V
	+12,0 V	Registrerer gjeldende ATX-strøm +12,0 V



Støtte for Computer Setup-alternativene kan variere avhengig av hvilket utstyr som er med i maskinkonfigurasjonen din.

Computer Setup (Fortsetter)

Overskrift	Alternativ	Beskrivelse
Hardware Monitor (fortsetter)	HVcc (+3.3 VSB)	Registrerer gjeldende HVcc-spenning
Password Option	Change Supervisor Password	Lar deg definere og endre supervisor-passordet
	Password Status	Viser passordstatusen
	Password Check	Lar deg stille inn passordkontrollen når supervisor-passord er definert <ul style="list-style-type: none"> • Setup: Passordforespørsel vises når BIOS kjøres • Always: Passordbekreftelse blir kontrollert hver gang datamaskinen starter opp (standard)
Load Default Settings	Ingen	Laster inn de optimale standardverdiene for alle oppsettalternativene.
Save Settings and Exit	Ingen	Lagrer endringer og avslutter Setup.
Exit Without Savings	Ingen	Lar deg avslutte Setup uten å lagre noen endringer.
 Støtte for Computer Setup-alternativene kan variere avhengig av hvilket utstyr som er med i maskinkonfigurasjonen din.		